Ir	ndex	of C	Clain	าร

 Application/Control No.	Applicant(s)/Patent und Reexamination	der
10/731,560	GUO	
Examiner	Art Unit	
Scott Bauer	2836	

	7	Rejected
İ	=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L	L				ı					
Cla		Date										
Ula		H		_		ומכ	; 					
	Original	4/2/07										
Final	g	5/0										
14	ō	4										
			L	_						Щ		
	1	1		_	L	_			<u> </u>	Щ		
	2	٧	_	_		_						
	1 2 3 4 5 6 7 8	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	_		L							
	4	1			<u> </u>							
	5	1	<u>L</u> .									
	6	1			_							
	7	1			<u></u>							
	8	- !	<u>L</u> .		L							
	9	1										
	10	V										
	11	V	L		L							
	12	1										
	13	V										
	14	1										
	15	1				[						
	10 11 12 13 14 15 16											
	17	1				П						
	18	1										
	18 19	1	i									
	20	1					_		_			
	21	1						<u> </u>	l			
	22	1						_				
	21 22 23	7		l —			_					
	24 25	V						_	-			
	25	1	$\Box$					_				
	26 27	V										
	27	-	П									
	1 28	ļ -										
	29	-										
	29 30	Ŀ	l									
	31	Ŀ						L				
	32 33	Ŀ										
	33	Ŀ				L						
	34 35	Ŀ				Ĺ			L			
L	35	V	L		匚	L			L			
	36	=	L									
	37					L						
	38									$[\_]$		
	39											
	40	匚										
	41	$\Box$	<u> </u>		_				<u> </u>			
	42	L	<u> </u>		<u></u>	L	<u> </u>	_	L	Ш		
	43	L	<u> </u>	_	_		_					
	44	匚										
	45	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_				
	46	_	<u></u>	_	$\Box$				<u></u>	Ш		
	47	匚		_		<u> </u>			<u> </u>			
	48	匚	<u> </u>	_	_	<u> </u>			L			
	49	$\Box$										
Ι -	50	I	1 _	ı	ı	1 _		Ι΄ -	ı -	1 7		

12	m				ſ	Date					۱۱	Cla	im				ſ	Date				
Clai						7016	<u>_</u>	i		I			4.7.17						<u> </u>			_
5	Original	4/2/07										Final	Original									
	1	7											51									
	2	1											52									
	3	7											53									
	4	1											54									
	5	1											55									
	6	1											56									
	7	1											57									
	8	- 1			<u> </u>								58									
	9	7						L					59									
_	10	1			<u>_</u>	_				<u> </u>	ļļ		60					_				
_ _	11	7	_	_	_			_			ļļ		61								_	
	12	1	_	_	_					_			62									
_	13	7	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>			63		_	_		L				
_	14	1			L			<u> </u>	L				64									
	15	1											65					_				
4	16	1		_	<u> </u>	_			_				66	<u> </u>						_		
_	17	1	ļ	_		_		<u> </u>	_				67		_							
	18	7					_	ļ	_				68	<u> </u>	<u> </u>							
	19	7			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>			69		_							
	20	1	<u> </u>			<u> </u> _							70	<u> </u>	_							-
4	21	<b>V</b>	<u> </u>				<u> </u>						71									
	22	1				<u> </u>			_		}		72									
	23	7	_	_		<u> </u>							73	-	ļ			ļ	<u> </u>			
	24 25	\ √	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>			-				74 75				-					
	26	V									}		76			_	-		_			_
$\dashv$	27	- V	⊢			-			-		}		77	-				<u> </u>				
	28		-		<del> </del>	<del> </del>			-				78						H			-
	29	-	├	-	-				-				79				-			_		-
-+	30	-	-	-		-		$\vdash$	-	-			80		-							-
+	31	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		-		-	-			81		-					_	-	
+	32	-	-		<del> </del>	-		-	┢	1			82	$\vdash$	$\vdash$					_	_	
十	33	-		_		_	_	_		_			83	-	_			<u> </u>		_	-	-
┪	34	-	-		-	_		-		i			84	$\vdash$	$\vdash$		-		_	_	$\vdash$	_
7	35	V			_			_	_	İ —			85	-	_					_	_	
7	36	=			$\vdash$	_	_	_					86	-	_		_	ļ —	ļ			_
7	37			i					$\vdash$				87							$\Box$		_
$\neg$	38			l	<u> </u>	<u> </u>							88									_
T	39	-											89									
	40		L										90									
J	41												91									
	42												92									
$\prod$	43										[		93				$\Box$			Ĺ		
	44				匚	$\Box$					[		94	<u> </u>		_	<u> </u>			<u> </u>		
I	45							L			[		95		L	_		<u> </u>			L	
_	46	_		_	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>			<u> </u>				96	L_		_			<u></u>	_		L
4	47	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>					97	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>
_	48	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>					98	<u> </u>	<b> </b>			<u> </u>	<u> </u>			
_	49	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			99	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
$\perp$	50	L_	<u> </u>		<u></u>		l	<u>L_</u>	Щ.		l l		100	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	<u></u>	L	L_	<u> </u>	L

Cli	Date									
Final	Original									
	101 102		_							
	102			ļ	_					
	103			<u> </u>			L	_		
	104					_	_	_		Ш
	105	_		ļ		_			_	
	106		_							
	107		L.,	<u> </u>		_				
	108			ļ						
	109		<u> </u>	ļ		_		_		
	110 111				-					
	112	<u> </u>				-			_	
<u> </u>	113	<del> </del>	├—	<u> </u>	-	<u> </u>	-		-	
	114				-	$\vdash$	-	-	-	
	114 115	-			-		-			
	116	-		<b></b> -	$\vdash$	-			-	
	117			Ì	<del>                                     </del>	_			_	
	118								_	
	119									
	120 121 122									
	121		<u> </u>						<u> </u>	
	122									
	123			<u> </u>					<u> </u>	
	124			<u> </u>	ļ	ļ				_
	125	-								-
<u></u>	125 126 127	<del> </del>			<u> </u>	<u> </u>		<del> </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>
-	128	-	-		-		-	-	-	-
	129	一	_	$\vdash$	$\vdash$		-		<b>-</b>	
<u> </u>	128 129 130		-	<del>                                     </del>						
	131 132				-	_				
	132									
	133 134									
	134			ļ		_				_
	135		_	ļ	_	_		ļ		_
	136			<del> </del>		_	ļ <b>.</b>			_
	137 138	<del> </del>			-	—				
ļ	139	_		<del> </del>						
	140									-
	141	-		-		-	$\vdash$			
	142			1	<del> </del>		<u> </u>		<del> </del>	
	143	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del> -	-	-	<b></b> -			<u> </u>
	144	Π	$\vdash$	<del>                                     </del>	_		<del>                                     </del>	1	-	
	145			<u> </u>				1		
	146									
	147									匚
	148			匚	<u> </u>					_
	149			ļ			<u> </u>		_	<u> </u>
L	150	<u></u>		<u></u>	<u></u>	<u> </u>	<u></u>	<u></u>	<u> </u>	l